## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/650,409

MAO, XIADONG

Examiner

JASON R. KURR

Art Unit 2615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

		_					-			_			_				_	-						_							
Cla	aim	Г				Dat	e			$\neg$	CI	aim	Г			Da	ate			$\neg$	Г	Cla	aim				D	ate			
Final	Original	2/6/07	4/30/07	11/27/07	5/28/08						Final	Original										Final	Original								
_	1	+	N	-	-	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	$\dashv$		51	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	Н	- 1-	_	101	-	+	+	+	+	+	+	$\vdash$
	2	+	N	-	-	$\vdash$	$^{+}$	$\vdash$	Н	Н		52	Н	$\vdash$	_	$^{+}$	+	+		Н	h		102		$^{+}$	$^{+}$	+	+	$^{+}$	+	$\vdash$
	3	+	N	-	-	t			Н	П		53	Н	Ħ	_	$^{+}$	$\top$	$^{+}$		П	ı		103		_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	
	4	+	N	-	-	t	t		Н	Н		54		H	_	$^{+}$	T	$^{+}$		Н	ı		104		_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	т
	5	+	N	-	-	$^{-}$	$^{-}$		Н	$\Box$		55	Н	$\neg$	_	$\top$	-	-	П	П	- 1-		105		$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	
	6	+	N	-	-	$\vdash$	$\vdash$		П	$\neg$		56	П	П	$\neg$	$^{+}$	T	$^{+}$	П	П	ı		106		$\neg$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	T	$^{+}$	т
	7	+	٧	V	V	Т	Т		П	П		57	П	П	┪	$\top$	Т	T	П	П	r		107		$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	T	Т	
	8	+	٧	٧	V	Т	Т		П	П		58	П	П	Т	Т	Т	Т	П	П	Г		108		Т	Т	Т	Т		Т	Т
	9	+	٧	V	V	П			П			59				Т	Т						109			Т	T	Т		Т	
	10	+	V	V	V	Г	Г	Г	П			60			П	Т							110			Т	Т	Т		Т	П
	11	+	V	V	V				Ш	Ш		61								Ш	L		111								
	12	+	1	V	V				Ш	Щ		62		Ц	_	$\perp$	$\perp$			Ц			112			4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
	13	+	1	V	V	1			Ш	Ш		63		Ц	_	$\perp$	$\perp$			Ц	L		113			$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	
	14	+	N		-	L	┖		Ш	Ш		64	Ш		_	$\perp$	$\perp$			Ш	L		114		_	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
	15	+	N		-	┺	┺	_	ш	Щ	-	65	ш	ш	_	_	_	_	Ш	Ш	-		115		_	4	4	4	_	_	_
	16	+	N	-	-	╄	┺	L	Ш	Щ	_	66	Ш	Н	4	4	+	╄	Ш	Ш	-		116		-	4	4	4	+	+	_
	17	+	N	-	-	╄	⊢		ш	Щ	_	67	ш	$\rightarrow$	_	-	_	-		ш	-	_	117		-	4	4	4	-	+	-
	18	+	N	-	-	⊢	⊢	_	ш	Щ	-	68	ш	$\vdash$	_	-	_	-	Ш	Н	$\perp$	_	118		-	+	+	+	_	+	_
_	19	+	N	-	-	⊢	⊢	⊢	Н	Н	_	69	Н	Н	-	+	+	╀	Н	Н	-	_	119		-	+	+	+	+	+	-
_	20	+	V	-	-	⊢	⊢		Н	Н	-	70	Н	$\vdash$	-	+	+	+		Н	- 1-	_	120		+	+	+	+	-	+	-
_	21	+	V	-	-	⊢	⊢	-	Н	Н	_	71	Н	Н	-	+	+	+	Н	Н	$\vdash$	_	121	-	+	+	+	+	+	+	-
_	22	+		-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	+	_	72	Н	Н	-	+	+	+	Н	Н	⊢	_	122	-	+	+	+	+	+	+	-
	23	+	V	=	=	⊢	⊢	-	Н	+		73	Н	Н	$\dashv$	+	+	+		Н	⊢		123 124		-	+	+	+	+	+	+
_	25	+	V	V		$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	75	Н	$\rightarrow$	-	+	+	+	Н	Н	$\vdash$	_	125	-	+	+	+	+	+	+	+
_	26	+	V	V	V	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	76	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	H	_	126	-	+	+	+	+	+	+	+
	27	+	Ť	V	Ň	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	-	77	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	- 1-		127		+	+	+	+	+	+	+
	28	+	V	V	V	+	+	H	Н	$\dashv$	$\vdash$	78	Н	$\vdash$	+	+	+	-	Н	Н	- 1-		128		$^{+}$	+	+	+	+	+	+
	29	+		v	V	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	79	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	H		129		+	+	+	+	+	+	+
	30	+	V	V	V	t	t	H	Н	Н		80	Н	$\vdash$	_	+	+	+	Н	Н	- 1-		130		$\rightarrow$	$^{+}$	+	+	+	+	+
	31	+	V	V	V	t	H		Н	Η.		81	Н	Н	_	+	+	+		Н	F		131		$^{-}$	+	+	+	+	+	
	32	+	V	V	V	t	t	H	Н	Η.		82	Н	Н	_	+	+	+		Н	F		132		$^{+}$	+	+	+	+	+	Н
	33	+	V	V	V	t	t		Н	П		83	Н	П	7	$^{+}$	$\top$	T		П	r		133		$\neg$	$^{\dagger}$	$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$	$^{+}$	
	34	+	V	1	V	т	т		П			84	П	$\neg$		$\neg$				П	- 1		134		$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		$\top$	
	35	+	1	4	V		Т		П			85		П		$\top$	Т	$\top$		П	- 1		135		$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		T	
	36	+	V	V	V	Т	Т		П	П		86	П	$\Box$	$\neg$	$\neg$		т		П	- 1		136		$\neg$	T	$\top$	7		1	T
	37	+	V	V	V	Т	Т		П			87		П		7		Т		П			137		$\neg$	T	Т	7		Т	Т
	38	4	V	v	V	F	П					88							-		Г		138			T	7	7			
Т	39	+	V	V	V	Г	Г	Г	П	-1		89	П	П		Т	Т	Т		П			139		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
	40			L	Ľ	L	L	L				90			J		$\perp$	L					140			I	_	I	I	$\perp$	I
	41						Г					91			T	Т	Ι						141		Т	Ι	Т	Τ	Τ		Г
	42				L	Ľ	L	L				92				$\perp$	$\perp$	L		Ш			142		$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$		Ľ
	43				L	┖		_	$\Box$	_		93	$\Box$	П	$\perp$	_[	┸	$\perp$	Ш	Ш			143		_[	1	_[	1	1	1	$\perp$
	44									_		94	$\Box$	П	$\perp$	1	T	$\Box$		ш			144			1	1	1	T	1	Ĺ
	45									_		95	П	Ц	_	4	$\perp$	1		Ш			145		4	1	4	1	1	$\perp$	L
	46										2	96		$\Box$		1	_	1		⌴			146		$\perp$	1	4	1	1	$\perp$	
	47	_		_	L	1	1	_	$\Box$	Ш		97	Ш	Ц	_	4	1	1	$\Box$	Ц	- E		147		4	4	4	4	-1	1	1
	40	Щ	_	╙	╙	╀	┖	1	Ш	Щ	_	90	Ш	Ц	4	4	$\perp$	╀	Ш	Ц	L		140		4	4	4	4	4	$\perp$	╙
	49 50	ш	$\vdash$	_	_	1	1	_		_	_	99 100	Ш	Ш	_	$\perp$	$\perp$	1	ш	Ц	1		149 150		$\perp$	$\perp$	4	$\perp$	+	1	1